

Domeniul de pregătire profesională: ELECTRIC

Calificările profesionale:

Tehnician în instalații electrice

Tehnician energetician

Tehnician electrotehnist

Tehnician metrolog

Tehnician electrician electronist auto

Modulul: APARATE ELECTRICE

RESURSE EDUCAȚIONALE DESCHISE

Autor: prof. BĂLĂȘOIU DOINIȚA

Componente și subansambluri ale aparatelor electrice

Contacte electrice

<https://learningapps.org/5586768>

Termobimetale

<https://learningapps.org/5681944>

<https://create.kahoot.it/share/termobimetale/12f562f2-4c4d-4a74-a379-375d3f60298a>

Izolatoare și piese izolante

<https://learningapps.org/7885154>

Electromagneți

<https://learningapps.org/5615476>

<https://create.kahoot.it/share/electromagnetii/c159e29a-d7ff-49ef-a9ce-80fd81c72058>

Camere de stingere

<https://learningapps.org/7997600>

Conductoare și cabluri electrice

<https://learningapps.org/5803441>

Solicitările aparatelor electrice de joasă tensiune: cauze, efecte, metode/măsurii de limitare

Solicitările electrice și termice ale aparatelor electrice

<https://learningapps.org/5830357>

Solicitări electrice și termice

<https://create.kahoot.it/share/solicitari-electrice-si-termice/e859d370-cfee-4886-95dd-2fae17d8be77>

Solicitări electrodinamice și solicitări datorate mediului

<https://create.kahoot.it/share/solicitari-electrodinamice-si-solicitari-datorate-mediului/bdd18db3-4dd0-411c-8219-d460c8cfd738>

Solicitări electrodinamice

<https://learningapps.org/8181412>

Aparate electrice de joasă tensiune: clasificare, rol funcțional, mărimi nominale, subansambluri constructive, notații și semne convenționale, utilizări

Înteruptoare-pârghie

<https://app.quizwhizzer.com/play?code=25777>

<https://learningapps.org/6037298>

Înteruptoare pârghie. Înteruptoare și comutatoare pachet

<https://create.kahoot.it/share/intreruptoare-parghie-intreruptoare-si-comutatoare-pachet/a522ce33-cacc-4d3c-94b0-fdb64d381033>

Aparate electrice cu conectare manuală (înteruptoare-pârghie, înteruptoare pachet, înteruptoare cu came)

<https://learningapps.org/6126079>

Înteruptoare și comutatoare pachet și cu came

<https://create.kahoot.it/share/intreruptoare-si-comutatoare-pachet-si-cu-came/72e275df-c26f-4d9e-aefe-373b9449eb56>

Contactorul. Elemente componente

<https://learningapps.org/8519077>

Contactoare

<https://learningapps.org/8629840>

<https://create.kahoot.it/share/contactoare/22c84c79-3d1b-4fdd-850e-25c0a1a925fa>

Demaroare și disjunctoare

<https://learningapps.org/8943195>

Prize și fișe industriale

<https://learningapps.org/6387389>

<https://app.quizwhizzer.com/play?code=99760>

Aparate de conectare: prize și fișe industriale

<https://learningapps.org/8989439>

Înteruptoare automate

<https://learningapps.org/6453697>

<https://create.kahoot.it/share/intreruptoare-automate/fd469498-61d9-41a1-b0e5-7bc138e0aa2b>

Elementele componente ale înteruptoarelor automate

<https://learningapps.org/9049337>

Comutatoare stea-triunghi

<https://learningapps.org/6627762>

Autotransformatoare de pornire

<https://learningapps.org/6628378>

Reostate de pornire, de reglare și de excitație

<https://learningapps.org/6628903>

Aparate de protecție

<https://learningapps.org/4696577>

Relee termice

<https://learningapps.org/4789472>

Siguranțe fuzibile

<https://learningapps.org/7060012>

<https://create.kahoot.it/share/sigurante-fuzibile/fe9b4b7c-563a-455e-bf51-d5cdcfcc8398>

Relee termice și siguranțe fuzibile

<https://learningapps.org/4896192>

Aparate electrice de semnalizare

<https://learningapps.org/4958366>

Lămpi de semnalizare

<https://learningapps.org/11788004>

Butoane de comandă

<https://learningapps.org/7061941>

<https://create.kahoot.it/share/butoane-de-comanda/a15bf3a7-c139-45f7-b08b-a20ca507a074>

Aparate electrice pentru automatizări

<https://create.kahoot.it/share/aparate-electrice-pentru-automatizari/ac76a064-55eb-450a-a733-69760aa73739>